



---

# PRODUCTO INTERNO BRUTO

---

DESARROLLO HUMANO



MVZ ROBERTO GARCÍA SEDANO

**MILTON E. GONZÁLEZ**

6TO CUATRIMESTRE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

## **Producto Interno Bruto (PBI)**

El producto interior bruto (PIB) es un indicador económico que refleja el valor monetario de todos los bienes y servicios finales producidos por un país o región en un determinado periodo de tiempo, normalmente un año. Se utiliza para medir la riqueza de un país. También se conoce como producto bruto interno (PBI).

El PIB mide la producción total de bienes y servicios de un país, por lo que su cálculo es bastante complejo. Tenemos que conocer todos los bienes y servicios finales que ha producido el país y sumarlos. Es decir, la producción de manzanas, leche, libros, barcos, máquinas y todos los bienes que se hayan producido en el país hasta los servicios de un taxi, un dentista, un abogado o un profesor, entre otros. Hay algunos datos que no se incluyen simplemente porque no se pueden contabilizar ni conocer. Por ejemplo, los bienes de autoconsumo o la llamada economía sumergida por ejemplo.

Se dice que un país crece económicamente cuando la tasa de variación del PIB aumenta, es decir, el PIB del año calculado es mayor que el del año anterior. La fórmula utilizada para ver el porcentaje de variación es:

$$\text{Tasa variación PIB} = [ (\text{PIB año 1} / \text{PIB año 0}) - 1 ] \times 100 = \%$$

En resumen, antes de seguir profundizando, el significado de PIB hace referencia a la suma total de bienes y servicios producidos en un territorio durante un periodo, normalmente un año. Si la tasa de variación es mayor que 0, hay crecimiento económico. En caso contrario, por debajo de cero, existe decrecimiento económico.

### **El PIB de México tiene su primera caída en una década**

La economía mexicana, medida a través del producto interno bruto (PIB), se contrajo 0.1% en 2019, su primera caída en una década, de acuerdo con un informe del Instituto Nacional de Geografía y Estadística (INEGI) difundido este martes.

La cifra representa la primera contracción anual de la segunda economía más importante de América Latina desde 2009, cuando el PIB mexicano cayó poco más de 5% golpeado por la crisis financiera mundial.

Según el INEGI, el PIB del cuarto trimestre del año, el primero del gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador, también registró una disminución de 0.1% en términos reales en comparación con el mismo lapso de 2018.

Esta situación reflejó que cada trimestre la producción disminuyera respecto del período inmediato anterior.

Al respecto, Alfredo Coutiño, director económico de Moody's Analytics, señaló que para este año se perfila un crecimiento de alrededor del 1%, "si y solo si la inversión en infraestructura se materializa".

Tan solo en el cuarto trimestre, la economía del país se contrajo 0.4% a tasa anual, la caída más fuerte de 2019. En el primero, el dato fue de 0%, mientras que en el segundo avanzó 0.1%, y en el tercero cayó 0.2%, según datos de la institución.

El -0.1% registrado por el INEGI coincide con el pronóstico del Banco de México (Banxico), que en noviembre pasado revisó a la baja su previsión y la colocó en un rango de entre -0.2% y 0.2%.

En la clasificación por esfera económica, la producción primaria, incluida la ganadería, pesca, caza y aprovechamiento forestal, alcanzaron un crecimiento de 2.0%. En tanto, la producción total de los servicios y el comercio apenas alcanzó una expansión de 0.5%, de acuerdo con el INEGI.

Como resultado de la caída del PIB, la producción de las actividades secundarias, que incluyen las industrias manufactureras, de la construcción, minería y actividades energéticas, cayeron 1.8% en comparación con 2018.

Las cifras representan también un balde de agua fría para el crecimiento de 4% en promedio que prometió López Obrador, quien asumió el poder en diciembre de 2018.

## **PIB en Chiapas**

Los chiapanecos se ubican en el número 22 de las economías del país por su contribución al PIB; conforman la séptima entidad con la mayor población y son el número uno en pobreza en todo México, y además sufrieron el menor incremento en todo el sexenio pasado (2013-2018) con un 0.5 por ciento.

Considerando ese incremento logrado en la administración de Enrique Peña Nieto y del entonces gobernador Manuel Velasco (hoy senador por el Partido Verde), Chiapas necesitaría 488 años para alcanzar el tamaño de la economía de la Ciudad de México. Manteniendo las condiciones de 2018 (*ceteris paribus*), sería hasta el año 2508 cuando alcanzaría un PIB de 215 mil 900 millones de dólares, muestran las proyecciones elaboradas por ejecentral.

En contraste, Jalisco y el estado de México igualarían el PIB capitalino en el año 2026. Guanajuato y Nuevo León lo harían en 2028. Por su parte Tlaxcala lo alcanzaría hasta el año 2086; Veracruz en el 2075; Oaxaca y Tamaulipas en el

2060. En tanto, Guerrero, Durango, Colima y Morelos tendría el tamaño de la economía capitalina entre los años 2051 y 2058.

Nuevo León es la entidad con mayor crecimiento en su aportación al PIB nacional en la historia. Desbancó a Veracruz y a Jalisco, y ahora es la tercera mayor economía del país con el 7.5% de aportación. Incluso, recortó a la mitad la diferencia con el estado de México, que es la segunda mayor economía del país con el 8.9%, según datos del Sistema de Cuentas Nacionales del Inegi de 2018.

Así, la cuna de grandes empresas como Alfa, FEMSA, Oxxo, 7-Eleven, Banorte; Softtek; DeAcero, Xignux, Vitro Cydsa, Gruma (Maseca), Minera Autlán, Farmacias Benavides (Walgreens Boots Alliance), Grupo FAMSA, Lamosa, Value Grupo Financiero; Casas Javer; Banregio Grupo Financiero, son uno de los principales frentes del crecimiento de la región norte.

“El norte va a seguir creciendo. La economía de los estados seguirá fortaleciendo como lo ocurrido en 2019. (Ahora) por la certeza de la consolidación este año del T-MEC . Por eso el norte seguirá con crecimientos firmes y sostenidos”, comentó Guillermina Rodríguez.

La misma opinión comparte el coordinador del Laboratorio de Análisis en Comercio, Economía y Negocios (LACEN) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), José Ignacio Martínez Cortés, quien precisó que será la industria automotriz, la aeroespacial, la electrónica, la financiera y las telecomunicaciones, las que impulsen la economía si se dan las condiciones internas.